# AVERTISSEMENTS AGRICOLES

DLP 26-5-72 316186

PUBLICATION PÉRIODIQUE

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

ÉDITION DE LA STATION "NORD et PICARDIE" Arras - Tél. 21.04.21
(NORD - PAS-DE-CALAIS - SOMME - AISNE - OISE)
*Régisseur de Recettes, Direction Départementale de l'Agriculture, 13, Grand'Place — 62 - ARRAS*
C.C.P. LILLE 5701-50

ABONNEMENT ANNUEL
25 F

Supplément N° 2 au N° 140
23 MAI 1972

## TAVELURES DU POMMIER ET DU POIRIER — ARBRES FRUITIERS A PEPINS

Bien que plus réduites, les projections d'ascospores demeurent toujours possibles. De plus, de nouvelles taches sont susceptibles d'apparaître dès maintenant ; ces sorties vont se prolonger jusqu'en fin Mai début Juin et peuvent prendre une certaine ampleur là où la protection a été insuffisante début Mai. Les risques de contamination restent donc importants à chaque pluie persistante.

Renouveler dès maintenant les traitements. Dans tous les cas, la répétition des traitements sera fonction du lessivage des produits par les pluies. Comme nous l'avons recommandé à plusieurs reprises, ne pas hésiter à intervenir à nouveau après chaque pluie ou série de pluies totalisant plus de 15 à 20 mm. Là où des taches existent ou risquent d'apparaître, la protection devra être poursuivie tout au long de l'été.

## OIDIUM DU POMMIER

Les conditions climatiques redeviennent favorables à l'extension de cette maladie. Profiter de l'intervention, dirigée contre la Tavelure et ajouter à la bouillie un fongicide approprié.

**ACARIENS** Pratiquement,,à la faveur du relèvement des températures observé depuis quelques jours, la majorité des oeufs d'hiver est maintenant éclos. Dans les vergers où la présence de ces ravageurs a été reconnue, il est possible d'appliquer un traitement. Le Seuil de 20 à 30 formes mobiles par feuille peut être considéré comme dangereux et justifierla réalisation du traitement. Choisir de préférence un acaricide actif sur tous les stades.

## PEGOMYIE DE LA BETTERAVE

Les éclosions qui avaient débuté en Picardie au cours de la période du 8 au 15 Mai se sont étendues quelque peu et ont gagné les zones les plus chaudes du Nord et du Pas-de-Calais. Le relèvement des températures observé depuis quelques jours à pu intensifier les éclosions. Rappelons les termes de notre bulletin du 12 Mai. Une observation attentive des cultures est nécessaire. Une intervention peut se justifier dans tous les cas ou l'on observe la présence de jeunes galeries sinueuses (1 galerie pour 2 feuilles en moyenne). Il faut signaler que l'activité des larves est faible au cours de la première semaine qui suit l'éclosion et que cette activité s'intensifie considérablement dans la semaine qui suit. Les galeries peu apparentes au début de leur formation prennent ensuite de l'ampleur et deviennent très dommageables pour la plante.

## PUCERONS VERTS

Les premiers individus ont fait leur apparition depuis quelques jours dans la plupart des secteurs du Nord et du Pas-de-Calais habituellement menacés par la jaunisse ainsi qu'en Picardie. Leur présence peut justifier l'application d'un traitement. La persistance du temps chaud pourrait amener une rapide invasion des cultures. Demeurer très vigilant et intervenir dès l'observation de la présence de ces ravageurs. Se reporter aux indications générales données dans notre bulletin du 12 Mai.

## PUCERONS NOIRS

Leur présence peut être observée localement dans un certain nombre de régions. Une intervention se justifie lorsque l'on peut observer 50 à 100 pucerons noirs pour 10 betteraves ou 1 betterave sur 2 portant une petite colonie.

Dans bien des cas, il sera possible d'appliquer un produit actif à la fois contre la Pégomyie et les Pucerons.

Notons que d'une manière générale, les pluies ou averses orageuses peuvent limiter en partie et au moins momentanément les populations.

Tournez s'il-vous-plait .../...

19

IMPRIMERIE DE LA STATION DU NORD-PICARDIE, DIRECTEUR-GÉRANT : L. BOUYX

## MILDIOU DE LA POMME DE TERRE

Les températures plus fraiches du 11 au 18 Mai ont retardé quelque peu l'apparition des taches que nous redoutions et par là même, l'apparition des premiers foyers primaires susceptibles d'envahir les cultures. Cependant, et comme nous pouvions le prévoir, les premières taches sont apparues dans le Santerre sur déchets et même sur repousses en cultures il y a quelques jours. D'autres taches peuvent encore apparaître de manière échelonnée.

Les recommandations de prudence données le 12 Mai se justifient donc et se précisent. Si le traitement conseillé aux alentours du 20 Mai n'a pas été réalisé, il convient de l'appliquer sans tarder.

De nouvelles pluies persistantes survenant à partir du 25-26 Mai pourraient à nouveau être dangereuses si les températures se maintenaient assez élevées.

Là, où l'on désire ne prendre aucun risque, maintenir une protection très soignée des cultures jusqu'en fin Mai-début Juin. Les risques sont bien entendu plus élevés dans les cultures plus avancées en végétation et placées en situations favorables à un développement **plus précoce** de la maladie.

NE PAS HESITER A NOUS SIGNALER TOUTE APPARITION DE MILDIOU. LES ENVOIS DE FEUILLES ATTEINTES DE MILDIOU PEUVENT NOUS ETRE ADRESSES. (Ne pas omettre les détails indispensables : voir bulletin du 12 Mai).

Dernière Note : Supplément N° 1 au N° 140 en date du 12 Mai.

| Les Ingénieurs chargés des Avertissements Agricoles, | Le Chef de la Circonscription Phytosanitaire " NORD PICARDIE " |
|---|---|
| G. CONCE - D. MORIN | P. COUTURIER |